

# 口罩压模 林杰超声波 口罩

产品名称	口罩压模 林杰超声波 口罩
公司名称	东莞市林杰超声波机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市寮步镇岭厦村致富街35号东莞市林杰超声波机电设备有限公司（樟盛科技园F栋一楼）
联系电话	13556643640 13556643640

## 产品详情

### .口罩加工的常用材料及特性介绍

#### 1、45——高质量合金钢，是普遍中碳调质钢

重要特性:普遍中碳调质钢，综合型工艺性能，加工性低，水淬时容易得到裂缝。大中小型件宜采用调质处理，大中小型件宜采用热处理工艺。应用举例子:适用生产加工抗拉强度高的运动健身件，如透平机风机叶轮、制冷机组液压缸。轴、齿轮轴、齿条、蜗杆等。焊接件注意焊前加温，口罩头模，焊后消除应力场热处理。

#### 2、Q235A（A3钢）——普遍的合金钢

重要特性:具有高的塑性形变、可塑性和焊结特点、冷冲模特点，以及一定的抗拉强度、好的冷拉特点。应用举例子:广泛用于一般要求的零件和焊结结构。如支撑板并不多的支撑架、发动机曲轴、销、轴、螺钉、螺丝帽、套圈、固定支架、电机转轴、建筑结构、桥梁等。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市林杰超声波机电设备有限公司

## 怎么挑选正确的口罩

钛金属，一种具有抗拉强度高、耐蚀性好、耐热性高的合金制品，被广泛用于机械制造。在绝大多数安全防护口罩模具机械机械厂运用铝型材的状况下，开展并积极供求矛盾超声波口罩模具用钛金属口罩，由于相对于铝型材的易重氮化反应、易碎裂，不宜经常性工作上、运用周期时间短等缺陷，钛金属的优点清楚一目了然：

- 1、超声波传导性强，从而确保了货品的焊切实际实际效果;
- 2、抗拉强度高，不容易开裂、变形和生锈;

虽然钛金属口罩的成本费与铝型材相差近十倍，可是从所有制造经济收益对焦点充分考虑，钛金属口罩模具显著好于铝型材口罩模具

### 口罩加工不得不知的特性

(1) 生产加工精密度规定高一副口罩一般是由型腔、模座和模架构成，一些还将会是多份拼接控制模块。因此上、上模的组成，口罩模具导柱与凹模的组成，控制模块中间的拼接均规定有很高的生产加工精密度。高精密口罩模具的规格精密度通常达  $\mu\text{m}$  级。

(2) 形面繁杂一些商品如小车遮盖件、飞机场零件、小玩具、电器产品，其样子的表层是由多种多样斜面组成，因而，口罩模具凹模面就很繁杂。一些斜面务必用计算能力方式

开展解决。

(3) 大批量小口罩的制造并不是大批大批量生产，在许多

状况下通常只制造一付。

(4) 工艺流程多口罩生产加工中都要采用铣、镗、钻、铰和攻外螺纹等几种工艺流程。

(5) 可重复性建成投产口罩模具的应用是有使用寿命的。当一付口罩模具的应用超出其使用寿命时，口罩绳模，还要拆换新的口罩模具，因此口罩模具的制造通常有可重复性。

(6) 仿型生产加罩模具制造中有时既没有样图，口罩，都没有数据信息，并且要依据商品开展仿型生产加工。这就规定仿造，不形变。

(7) 口罩模具原材料出色，强度高口罩模具的关键原材料多选用碳素钢生产制造，非常是高使用寿命的口罩模具，常选用Cr12，CrWMn等莱氏体钢生产制造。这种不锈钢板材从毛胚锻造、生产加工到调质处理均有严格管理。因而制作工艺的定编就更为不可忽视，调质处理形变都是生产加工中需认真完成的难题。